**Index of Claims** 

Application/Control No.

09/924,858

Examiner

Paulos M. Natnael

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DISCHERT ET AL.

Art Unit

2614

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date							Claim Date .								Γ	Cla	aim	Date														
<u></u>																П	Ī	Ī			İ	$\neg$	ı									T		
<u></u>	Origina!	11/22/05									7	5	Original						- 1	1		1		<u> </u>	Original									
Final	ğ	1/22	1							ŀ	, i	<b>∃</b>	īġ			l				- 1		ı		Final	rig									
		÷											0						1	1					0							ĺ		ı
	1	=							П	$\neg$		寸	51	П					T				ı		101									$\overline{}$
	2	=								$\neg$			52			T	ı						Ī		102							T	$\neg$	П
	3	=						П	П			T	53	П				T	一	T					103		_					$\neg$	$\Box$	П
	4	=				Г		П	П				54				T		$\Box$		$\neg$				104									
	5	=											55				П								105									
	6	п											56	·									[		106									
	7	=				L	L.			凵		$\sqcup$	57	Ш		_						Щ	L		107								_	Ш
	8	=					L.	L				$\perp$	58	Ш		_				_			L		108	_	_							_
	9	=			<u>_</u>		_	L		ᆜ			59	Ш							_		L		109	_		ļ						<u></u>
	10	=			<u> </u>		<u> </u>			_	<u> </u>	_	60	Ш					_	_	_	Щ	_		110	_	L.			_		_		_
	11	=	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	_	61	Щ		_					_	Ш	Ĺ		111		L	ļ	L.,		$\Box$	_		<b></b>
<u> </u>	12	1			<u> </u>		_	<u> </u>	Ш	Ц	$\vdash$	_	62	Ш		_		ļ	_	_		Щ	Ļ		112	Ь	_	<u> </u>	oxdot		$oxed{oxed}$			<u>—</u>
<u> </u>	13	1	Щ		<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	$\sqcup$		<u> </u>		63	$\sqcup$	_	_		_		_		Щ	J		113	┞			$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	$\dashv$		<u> </u>
<u> </u>	14	0			<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	Ш	_	$\vdash$	4	64				_	_	_			Щ	-		114	<b> </b>	L	_			<u> </u>	$\Box$	_	$\vdash$
	15	=				_	_	<u> </u>	Н	4	_	-	65		_	_			_	_	4	_	-		115	_		_	L.	_	_	_	$\dashv$	<b>—</b>
<u> </u>	16	=	Н		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$		<u> </u>		66	$\vdash \vdash$		_	_	_	_	_	_	Щ	- }		116	├	<u> </u>	⊢	$\vdash$	Ë	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-
	17	<u> </u>				Ŀ	_	-	Н				67	-				_	$\dashv$	$\dashv$			-		117			_			<u> </u>			<b>—</b>
	18	-				<u> </u>	₩	-		{	-		68					_					-		118	<u> </u>	-	ļ	ļ		ļ			<del> </del>
	19	<u> </u>			<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢			_	-	69	$\vdash$									ŀ		119	_		L	$\vdash$		_		_	$\vdash$
	20	-				-		⊢	Н	긕	_	-	70	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-		120	<u> </u>	-	├					$\dashv$	
-	21	_	_			<del> </del>	-	├	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	71 72	-	-				-	$\dashv$	$\dashv$	H	ŀ		121 122	_	-	⊢	-		H	-	$\dashv$	$\vdash$
	23	⊢			-	⊢	-	⊢	Н	러	-	$\dashv$	73	Н	$\dashv$	$\vdash$	ŀ		123	-		$\vdash$			<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$						
	24	$\vdash$			-	⊢	-	⊢	Н	$\dashv$		$\dashv$	74		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ŀ		123		⊢	⊢	-			$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$
	25	$\vdash$	-		-	⊢		┢	Н	$\dashv$			75		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	ŀ		125	-	├	├			-			-
	26	$\vdash$	_		_	├	_	┢╌	$\vdash$		-	-	76	$\vdash$								$\dashv$	ŀ		126	$\vdash$	┝	┢	H				$\dashv$	
-	27	$\vdash$			┢	⊢	$\vdash$	┢	$\vdash$	긤	-	-	77	-		$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	ŀ		127	$\vdash$	$\vdash$	┢				$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$
	28	$\vdash$			-	┢		┢	Н	ㅓ	-	-	78	$\vdash$	$\dashv$	-	-				-	$\vdash$	I		128	├─	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-
	29	$\vdash$	-		-			┢╌	Н	ᅱ	-		79		-				-		$\dashv$	$\dashv$	ŀ		129	-	-	-			H	$\dashv$	$\dashv$	<u> </u>
	30	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	Н	ᅱ	-	7	80	H	-	-	-		$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ŀ		130	_		┢					$\dashv$	-
	31	$\vdash$						$\vdash$	Н		_		81	-					-	ᅱ	$\dashv$	$\dashv$	ŀ		131	$\vdash$	H	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	_
	32	$\vdash$			-	1	1	$\vdash$	Н	ヿ		┪	82		_				$\neg$	_	$\dashv$	$\exists$	h		132	<del>                                     </del>		$\vdash$			_	$\neg$	$\neg$	_
	33				<u> </u>				П	$\neg$			83		ヿ	一	ヿ		$\neg$	$\neg$			ı		133		Н	T						
	34								П	一		$\neg$	84	$\Box$	$\neg$	$\neg$	一			$\neg$	$\neg$	П	ŀ		134				П				$\neg$	$\Box$
	35								П	ヿ		┪	85		$\neg$	$\neg$	- 2	一	$\neg$			П	1		135			Г						
	36												86										-		136									$\sqcap$
	37												87										Ī		137									$\Box$
	38									$\Box$			88										Ī		138									
	39									$\Box$			89										Ī		139									
	40									$\Box$			90												140									
	41												91												141									
	42						匚	$\Box$	$\Box$	$\Box$		$\Box$	92												142									
	43	Ŀ.						<u> </u>					93		[	[	[								143			$\Box$						
	44	Щ			<u>_</u>				Ш	╝			94	Ľ	$\perp$	$\perp$						Ш			144	<u> </u>	<u> </u>					Ш		
	45	Ш				<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	_	$\perp$	_	95	L	ļ	ļ						Ш	Ļ		145	_	<u> </u>	_			<u> </u>			_
	46	<u> </u>	Ш		<u> _</u>	Ŀ	_	_	Ш	_	<u> </u>	_	96	Ш								Ш	Ĺ		146	<u> </u>	Ŀ	$oxed{oxed}$		Ш	$oxed{oxed}$			_
	47	<u> </u>	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	Ш	[	<u> </u>	_	97	$\sqcup$		_	_		_	ļ			Ļ		147	<u> </u>	L	<u>L</u>	$oxed{oxed}$		Ш	$\Box$		
	48	_	Ш		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_		4	98					_				Щ	Ļ		148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ	$\vdash$			<b>—</b>
<u> </u>	49	<u> </u>	Ш	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	Ш		<u> </u>	_	99	Ш	_	_		_	_			Щ	].		149	<u> </u>		L_	oxdot	L_	<u> </u>	$\Box$		<u> </u>
	50				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш		L_	_[	100	Ll						1		Ш	Ł		150				L	L.	L			_